Inc	dex	of	Clá	aim	S

Application No.

09/753,988

Examiner

Applicant(s)

JONES ET AL.

Daniel D Abebe

2655

√	Rejected
=	Allowed

_	(Through numeral) Cancelled
Ŀ	Restricted

N	Non-Elected
ı	Interference

A	Appeal
o	Objected

Cla	im				- [Date				\neg	Г
		_									Γ
Final	Original	9/10/04									
	1	1	Г		T						
	2	1			Г						
	3	T									L
	4	\prod									L
	1 2 3 4 5 6	\prod				L				Ш	<u> </u>
	_6	Ц		_	<u> </u>		ļ		_		-
	7	Ц	ļ	_	<u> </u>	<u> </u>				\vdash	ŀ
	8	Н	ļ.,	<u> </u>	┡	-	-	-		H	,
<u> </u>	9	H	├	├	 	┡	├	-	_	-	·
	10 11 12	Н	├	⊢	┼	╁	\vdash	 	_		. F
	12	Н	\vdash	├-	├	┝	╁				-
	13	\forall	\vdash	╁─	╁╌	╁╴	╁╌			-	ı Ի
-	13 14 15	H	\vdash	 	t	t^-	\vdash	\vdash		1	
	15	H		1-	1	1	T	┢	_	-	
-	16	Ħ	\vdash	1	_	T	\top	Г		Г	
	16 17	17	1	1	T	T	\top	Г			
	18	Ħ	1	T	1		1				
	18 19	Ħ	\top	Γ	Ī						
	20	V									lL
	21							L	L	<u> </u>	lL
	22							<u> </u>	_		
	21 22 23	<u> </u>	\perp		1_	1_	↓_	╙		<u> </u>	l ⊢
	24 25	_	丄	_	↓_	1_	↓_	1-	_	┡-	-
ļ	25	╄	ļ	1-	+-	┼-	+	╂	-	├-	-
_	26 27	╀	+-	╀	╄	+-	╁	-	\vdash	├-	┨┞
	27	╀	╁	╀		╁	+	┢	├	\vdash	┨
	28 29	╁	+	+-	╁	+	+-		⊢	-	}
-	30	╁	╁	╁-	+	+-	+	╁╌	-	\vdash	1
-	31	╁	╁	+	+-	+	╁╴	+-	┢	╁	1
	32	┿	+	+	╁	╁	+-	t	 	╁	1
	33	T	+-	T	+	\dagger	+	T		1	1
	34	t	\top	Τ	T	T	†	1	Τ	\top	1
	35	T	T		1	Ι	Ι] [
	36	Ι	I		1_	I				Γ] [
	37				L	L			Ĺ		1 [
	38	L	1		Ĺ	1	1_		\perp	1	1
	39				1_	1	1	ـــــ	\perp	\perp	1
<u></u>	40	\perp	1_	1	丄	\perp	4_	\vdash	\perp	╄	
<u> </u>	41	\perp	\bot	\bot	+	4	4	+	\vdash	<u> </u>	1
<u> </u>	42	+	-	+-	4	+	+	1	╄	\vdash	┨ ├
	43	+	+	+	+	╀	+	+	+	⊹	┨┞
	44	+	+	+	+	+	+-	+	┼-	+	┨╏
-	45	+	-	+	+	+	╁	+	\vdash	\vdash	┨┞
-	46	+	+	+	+	╁	+	╁	⊢	+	1 }
	47 48	+	+	+-	+	+	╁	╁	+	+	┨
	49	+-	+	+	+	+	+-	+	+	+-	1
\vdash	50	+	+	+	+-	+-	+-	+	\vdash	+	1
L	1 20	ــــــــــــــــــــــــــــــــــــــ	—			ا		1	۰.	_	ן נ

Cla	Date									
<u></u>	na									
Final	Original			1						
-	ō									
-	51	\vdash		 	-	\vdash	 	\vdash		_
	52	-		-	┢	┢╌	-	Н	_	
	52 53	-	_	-	-	┢┈	_	-		
-	50	-		 	\vdash	┢		_		-
	54 55			-	\vdash		<u> </u>	-	_	\vdash
	55	_	-	-	├─	-	-	-	_	-
	56 57		١÷	├─	⊢		-	H	_	-
	58	-	├	├	-	├─	┢			-
	59	-		-	-	\vdash	-	-		\vdash
		_	_	⊢	1		-	-	\vdash	-
<u> </u>	60	├-	-	├		├—	-		-	_
	61	⊢	\vdash	├ ─	 —	├	\vdash	-	-	
	62	1—	<u> </u>	\vdash	-	\vdash	 	-	<u> </u>	├
L	63	<u> </u>	1	₋	<u> </u>	\vdash	-	-	-	 —
<u></u>	64	—	!	<u> </u>	 _	<u> </u>	\vdash	_		<u> </u>
	65	<u> </u>		ļ	<u> </u>	⊢	<u> </u>	!	<u> </u>	<u> </u>
L	66	1_	L.	<u> </u>	L	<u> </u>	<u> </u>	!	<u> </u>	_
	67	L	1_	<u></u>	$oxed{oxed}$	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	$ldsymbol{f eta}$
	68		L	<u></u>	<u> </u>		$oxed{oxed}$	L_		ļ
	69			_				L	_	
	70					Ĺ.,	1_		_	
	71									
	72									
	71 72 73 74 75 76 77					Г				
	74									
	75	Г		Τ						
	76	1			Г	Г				
	77						Π			
	78	T		T	T	Π	Τ			
	79	Τ	T	T	Τ	1	Т			
_	80	Τ	T	T			Γ			П
	81	T	1	\top	T	T		1	1	Τ
	82	\top	T	\top	T	1	1		Г	1
-	83	+	1	†	†	+	T	T	tΞ	1
	84	1	╁	+	+	t^-	T	1-	T	†
-	84 85	+	\dagger	+-	†	+	+-	t	1	1
-	86	+	\vdash	+	+-	+-	+	t	┼┈	T
-	87	╁╌	-	+	+	t	+	╁╌	1	1-
\vdash	88	╁╌	╁	╁	+	+	\vdash	1-	十	+-
-		+	╁	+	+	+-	+	+-	+-	+
	89	+	+	+	╁	+-	+	+	+	+
-	90	╀	1-	+	╁	╁	+-	\vdash	+-	╁
<u> </u>	91	1-	╀	╁	╀	╀	+	┼-	╀	╁
	92	╁	+	+-	╁	+-	+	+	+	+
<u> </u>	93	+	╀	+	+	\vdash	╄	+	┼	+
<u> </u>	94	+	 	+-	\vdash	+	+	1	1	+
	95	1	↓_	+	ـ	\bot	4	↓ _		+
	96	1	↓_	\bot	\perp	↓_	4_	1-	+-	4-
	97	\bot	\perp	1	1-	4	\perp	1_	\bot	4
_	98	ļ	1	_	-	↓	1	\perp	+	\perp
	99	_	\perp	1	1_	1	4_	4	+	\perp
t	1400					1		1	1	

100

Cla	aim				Г	Date	_			\neg
		\neg	_	Γ.	mì		Ī			
_	Original									
Final	ie	- 1								
ű.	5				l					
					<u></u>					
	101									
	102									
	103		_							
	103 104 105	\vdash					\Box			
	105	-		-	\vdash	_	\vdash		_	\neg
	100			-			╁			
	106 107			⊢		├	├	 		-
	107	\vdash		├	⊢	-	-	⊢	<u> </u>	
	108 109			<u> </u>	├	! —	-	L	_	-
	109	\sqcup		<u> </u>	<u> </u>	L_	<u> </u>	-	<u> </u>	
	110			<u>L</u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	
	111 112 113	Ш		L_	<u> </u>		1	<u> </u>	_	
	112	$oxedsymbol{oxed}$			1		<u> </u>	_		Ш
	113				Ľ			<u></u>		
	114 115	П				Ī				
	115	П			1	I^-	\vdash		Γ	
	116	Н		T	t^-		T		_	
	117	\vdash	-	+-	\vdash	+-		\vdash	 	H
	117 118 119 120 121	\vdash	_	+-	┢	\vdash	┢	├-	├	Н
	118	\vdash	_	╀		├	-	├-	⊢	Н
	119	_		 	⊢	├	┞	⊢	-	\vdash
	120		<u> </u>	↓_	 	! —	╄	<u> </u>	 	\vdash
	121		L.	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	ــــــــــــــــــــــــــــــــــــــ	L_	<u> </u>	_
	122	<u> </u>			┖	L	丄			
	123						l		L	
	122 123 124			T	T					
	125 126	1 -	Г	Т						
	126			1		1		Г		
	127	 	-	†	T	1	T	1		
	128	 	-	۰	+	╁	+-	1	\vdash	
	128 129	╁	┢	+	+-	-	+-	H	┢	
	129	}—		╁╌	┾-	-	╁	╁╌	+	├─
	130 131	-	-	╁	+-		╄	}	⊢	⊢
	131	↓_	1	1_	↓_	╄	↓_	↓_	├	├-
	132	1	L	1	ــــــــــــــــــــــــــــــــــــــ	1_	1	↓_	1-	\vdash
	133	1_	_		上	1	1_	↓_	↓	
	133 134	L	L	\perp	_	丄	L		$oldsymbol{ol}}}}}}}}}}}}}}}}}}$	<u> </u>
	135		L		L			<u> </u>		
	136 137							L	L^{T}	L
	137	T	Γ		Τ					L
	138	1	Г	\top		1	Т	Г	Π	
	139	\vdash	\vdash	+	T	\top	\top	T	T	
	139 140	t^-	t^-	+	+	1	† -	\top	Т	1
		╁╴	╁	+	+	十	†	十	T	\vdash
	141	+-	1	+	╁	-	+	1	+	+-
	142	+-	\vdash	+-	+-	╁	+	╁╌	+	+
	143		1	+	+-	+-	+	+	+	+
	144	1_	L	_	╄	4_	4_	1-	+	┼-
	145	L	L		\perp	↓_	\perp	1_	1	<u> </u>
	146		Γ			\perp	\perp		\perp	$oldsymbol{ol}}}}}}}}}}}}}}}}}$
	147	Τ		T	Τ				\perp	\prod
l	148	1	T	\top	1	Т	T	1	Γ	
 	149	T	t	+	T	1	T	T	1-	
 	150		╁╌	+-	+-	+	+	+-	1-	T
L	100		<u>L</u>			1_		L	1	1